

霍尔磁敏传感器 电筒用磁控元件

产品名称	霍尔磁敏传感器 电筒用磁控元件
公司名称	深圳欣凯祥科技有限公司
价格	1.50/个
规格参数	加工定制:否 品牌:DH 型号:DH661
公司地址	深圳龙岗区龙河路十巷十一号
联系电话	86-075589264323 15019211795

产品详情

dh661是基于cmos工艺设计和生产的霍尔ic，元件内部集成了霍尔效应片、电压调节器、休眠唤醒控制电路、信号放大滤波电路、偏移补偿电路、施密特触发器，开漏极输出。dh661通过周期性休眠和唤醒工作，达到降低功耗的作用。唤醒期间检测环境磁场强度，休眠状态保持最后输出状态。

平均功耗为5ua。它采用先进的斩波稳定技术，提供精确、稳定的磁性开关点。它由反向电压保护器、电压调整器，霍尔电压发生器、信号放大器，史密特触发器和集电及开路的输出级组成。它是一种双磁极工作的磁敏电路，适合于矩形或者柱形磁体下工作。工作温度范围可以在：-40~85度，电压电压工作范围：2.5~5.5v。

dh661有tsot-23，超小超薄dfn封装，适合用于越来越轻薄的便携移动设备中，所有封装都符合rosh环保标准。

本产品的加工定制是否，品牌是DH，型号是DH661，种类是霍尔，制作工艺是集成，输出信号是开关型